**Index of Claims** 



Application/Control No.

Rebecca E. Prouty

10/517,939

Examiner

Reexamination STEER ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

1652

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α o Objected

			L				]			L	_
<u> </u>											1
Cla	ıım	_	_	_		Date	<u>e</u> _		_	_	1
_	<u>8</u>	930						1			ı
Final	Original	30									١
正	ij	1									l
	)	וט					l				1
	h		Γ	Г		П	Г		П		1
	2										1
	В										1
	4		Т			T	Т				1
<b></b>	<b>1</b> 5	Τ.	┢			$\vdash$	✝	T	$\vdash$	1	1
	1		$\vdash$	_	$\overline{}$	<del>                                     </del>	┢	_	$\vdash$	┢	1
<b></b>	7		╁┈	$\vdash$		<del>                                     </del>	Т		┢		1
	À	1	<del>                                     </del>	$\vdash$		-	Н	1	$\vdash$		1
	1	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	一	┢	_	l .	┢	1
	1	-	┢	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	├	-	-	1
	1	_	┢	-		├─	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	1
	15	$\vdash$	Ι	-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	t	$\vdash$	$\vdash$	1
	11	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	1
$\vdash$	11	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	<del> </del>	$\vdash$	-	├─	1
	115	-	├	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢╾	1
<del>                                     </del>	1	<del>                                     </del>	├	-	$\vdash$	-		$\vdash$		<del> </del>	1
	1/2	-		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	<del> </del>		1
-	18		$\vdash$		-	-	╌			-	l
<u> </u>	10	-	-	┝	-	┢	┢		-	┢	ł
	30		-	$\vdash$		┢	-	┝	┢	┢	ł
	31			<del>                                     </del>	$\vdash$	-	┢	┢		-	ł
	32		$\vdash$	-	$\vdash$		-	-	_		ſ
	23		$\vdash$	├─			┢		<del>                                     </del>	$\vdash$	ſ
	24	<b></b>		$\vdash$		_	┪		_	$\vdash$	1
	25	Г		_	$\vdash$		T		$\vdash$		١
	26		_		$\vdash$		ऻ	_		$\vdash$	1
	27										ĺ
	28								$\vdash$		1
	<b>4</b> 9	П						Г			١
	30										١
	31										}
	32										
	33										
	34										
	35	$\Box$	匚								
L	10 11 12 18 11 15 16 17 18 19 10 11 12 18 19 10 11 12 18 19 10 11 12 18 19 10 11 12 18 19 10 11 12 18 19 10 11 12 18 19 10 11 12 18 19 10 10 11 12 18 19 10 10 11 12 18 19 10 10 11 12 18 19 10 10 11 12 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		<u> </u>							L	
<u></u>	37	_	<u> </u>		L	<u> </u>	L	_	<u> </u>	L	
	38	$\perp$	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	<u> </u>	_	
$\vdash$		_	<u> </u>	_		_	ļ	<u> </u>		<u> </u>	l
<u> </u>	40	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l
<u> </u>	41	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	<b>—</b>	$\vdash$	1
$\vdash$	42		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├	<del> </del>	<del> </del>		1
$\vdash \vdash$	45	$\vdash$		-	<u> </u>	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	45	<u> </u>	-	$\vdash$	<u> —                                   </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> —</u>	
$\vdash$	46	H	-	-	H		$\vdash$	<u> </u>	-	<del>                                     </del>	
$\vdash$	47	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	
$\vdash \vdash$	48	$\vdash$	_	_	_	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash \vdash$	49	Н			—	-	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	-	ŀ
	40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50						$\vdash$	-			

Cla	aim				[	Date				
	Original	0								
<del>-</del>	E	1			ļ					
Final	رق ا	Ð							i	
LL	5	ريرا			[				1	.
		01							ļ	
	51 52 53 54 55 56 57 58 59									
	42	_	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	-
-	42		-	-	<del></del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢
	33	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<b> </b>	ļ
<u> </u>	34									
1	<b>\$</b> 5									
	\$6				$\Box$	T				
	57	1		-	┢	$\vdash$		-	├─	$\vdash$
$\vdash$	F0-	-	┝	⊢	┢			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	D0			<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>	ļ
	59									
ĺ	60				1	ĺ			I	
	60 61 62									
	62		Η		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$
-	02	-	$\vdash$	-	-	-		<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$
_	103	L.	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>
	63 64 65	L	L	L	L	L		L	L	L
	65									
	86			$\vdash$	$\vdash$		Т	-	<del>                                     </del>	$\vdash$
$\vdash$	66 67		-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-
ļ	<b>P</b> /	ļ.,	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	<b> </b>	<u> </u>
	68 69 70 71									
	69			1						
	70							$\vdash$		
-	71		-	-	-	-	-	┢		_
}	7	-		-	┝			-		
	1/2	L.		<u> </u>		_				_
	₹3					l .				
	74									
	75	Н		_	_		┢	┢	$\vdash$	_
	40	H		_	<del> </del>		⊢	$\vdash$	-	_
	30	Ш	_	_	L_		_	_	<u> </u>	
	77									
	78									
	79	·								
	gh	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	
$\vdash$	30	-	_	_	-	H	⊢	-		_
	80				_			Ь.	L	
	82					l				
	72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85									
	84	П			$\Box$	Г	Г	·	Г	
	84	Н	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	
$\vdash$	03	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$		-	-
	86 87 88 89	Щ					Щ.	_	L	
	87							$ldsymbol{ld}}}}}}$		L
	88									
	89	П			Г			Г	П	Т
$\vdash$	ah-	Н		-	_	$\vdash$		$\vdash$	Н-	$\vdash$
		Н	H	<u> — </u>	<u> —                                   </u>	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
	91	ш		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
	92	ليلا								
	93									
	94									
	05	H			$\vdash$	-			$\vdash$	
$\vdash$	20	$\vdash\vdash$	-		-	H		—	$\vdash$	-
	93 94 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95 95	Ш			<u> </u>	_		Ш	Щ	
	97									
	98	$\Box$								
	99									
$\Box$	100	$\vdash$				$\vdash$			-	
$\Box$	.,40	لبــــا				ـــا				

Cla	Date									
Uli			,	<del></del>		<u> </u>	_			
Final	Original	926								
	101	Г		Г	П		П	Г		
	102					Г	Π	Γ	Γ	П
	103	Г		Π		Г				
	104									
	1 <b>0</b> 5									
	106									
	101 102 103 104 105 106 107 108 109 110									
	108	<u> </u>		_			匚		<u>L</u>	
	109	_		_	_	L.	_			Ш
	110	_		_	_	_	<u> </u>	_	_	Ш
	111	<u> </u>	L	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
L	112	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	Ш
	113	<u> </u>		<u> </u>	_	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	114			<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	⊢	$\vdash$	Щ
ļ	115	$\vdash$		<del> </del>	_	<del> </del>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	
	110	_	-	-	_	-		-	<del> </del> —	Н
	140	-			<u> </u>	-	_	⊢	<u> </u>	Н
	118	_		_	_	┢	<u>_</u>	-	-	Н
	119	-		_	-		⊢			$\vdash$
	120	┝	i—	-	<u> </u>		⊢	$\vdash$	-	-
	120	-	_	├	-	┝	-	<u> </u>	-	Н
	122	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-		Н
	124	_	_	-		$\vdash$	-	┝		Н
	125	-	_	$\vdash$	-	$\vdash$	┝			Н
	126	-		Ι	_	⊢	┢	┢	$\vdash$	-
	127	_		$\vdash$	_	$\vdash$	-		$\vdash$	
	12B	$\vdash$		$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		
	129			$\vdash$		_	$\vdash$			П
	130			$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	131									П
	132									
	133									
	134									
	112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 130 131 132 133 134 135 136 137 138									
	136		L		_				$\Box$	
	137	Ш					L.	L		Ш
	13B				L	_	_		L.	Щ
			ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	Щ
	140 141		$\vdash$		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н
	140	Н	<u> </u>	ļ		$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	142 143 144 145 146 147	Н	_	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	-	<b> </b>	$\dashv$
	140	$\vdash$		-		$\vdash$	<del>  </del>		-	$\vdash$
	14#	$\vdash$	_	-		-		-	$\vdash$	$\vdash \vdash$
-	1/4	-	_	$\vdash$		<u> </u>	-		H	$\dashv$
	149	$\vdash$	-			-		$\vdash$	Н	$\dashv$
-	148	$\vdash$	-		-				Н	$\dashv$
	148 149	$\vdash$		-			H	H		H
	150	-	_		-		-		$\vdash$	$\dashv$
	.54	لب		اـــــا	L	ш.	Щ.	Ц	ш	لـــا

Index of	Claims	(conf	inued



Application/Control No.

10/517,939

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination STEER ET AL.

Art Unit

Rebecca E. Prouty

1652

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected Ν

Interference

**Appeal** Α

0 Objected

							,			1	
Cla	aim				]	Date	е				1
Final		920									
	1\$1	١.	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	ļ	<del> </del>	<del> </del>	1
	151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 167 171 172 173 174 175						$\vdash$		_		1
	153										
	154		_	_			_		<u> </u>	_	
	155			<u> </u>	<u> </u>		_		_	<u> </u>	ļ
	156	-	H	<u> </u>		-			_	-	-
$\vdash$	158		⊢		┢		⊢		-		1
	159	-	$\vdash$		-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	1
	160		Г				T			<b> </b>	1
	161										1
	162										
	163	ļ		_	_		<u></u>	_	<u> </u>	_	
	184		_	_	_	_				<u> </u>	١.
	165			<u> </u>	<u> </u>	_		-		-	ł
-	167	-	-		⊢	┢	-		⊢	H	ł
$\vdash$	168	<b></b>	<del> </del>	-	$\vdash$	<u> </u>		-	┢	-	١.
	169		$\vdash$				$\vdash$	<del>                                     </del>	┰	一	
	170								<u> </u>		1
	171										
	172				_						
	173	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	_		<u> </u>	
-	174	-	-	H	-		<del> </del>		-	⊢	1
	176		_	<del> </del>	├-	_	$\vdash$	-			
	127		_	-	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	┢╾	-	ĺ
	178			_			$\vdash$	$\vdash$		一	l
	179										١
	180										1
	181	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Ľ			
	182	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	١.
-	184	├		├	-	ļ		⊢			ł
	185	$\vdash$		<del> </del>	<del> </del>	<del></del>	-	$\vdash$	-	-	l
	186	_		_	<b>一</b> 。	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	-		l
	176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186										1
	188 189										
<u> </u>	189	<u> </u>		L	L.	_	_	_	<u> </u>	L	
<u> </u>	190	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$		ľ
-	190 191 192 193 194 195 196 197 198 200			-	<del> </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	1
	193	$\vdash$		Н	H	-	$\vdash$	_	-		l
	194		Т	_	$\vdash$		-	-	$\vdash$	$\vdash$	١
	195								$\vdash$		1
	196										1
	197										
	19B	-	_	_	_			H	<b></b>		
$\vdash$	200			-	_	$\vdash$	Н	-	_		
						L	1	1	ı		i

	Cla	im					Date	9		· .	
- 1			C				Ė	Г	Г		П
	=	Original	9315								
2	Final	igi	26							ŀ	
	u.	ō						1			
			01					$oxed{oxed}$			
-		201									
		202									
- 1		202 203 204						$\Box$		_	
-		204									
- 1		2015	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		
ı		205 206		-		├─	├	┝	┢	-	
		207	-	_		-	-	-	_	-	_
		24/	<u> </u>	<u> </u>	-	-	-	<del> </del>			
		208	_			L.		_	L.		
		209		L				L			
		2 0		_			İ		ļ		
		208 209 2 0 2 1 2 2 2 3			_		-		l		
		2 2					<u> </u>				
		213		$\vdash$		-	_	$\vdash$	_	Ι	$\vdash$
-		214		$\vdash$	-	<del>                                     </del>	-		$\vdash$		$\vdash$
.		214 215	├		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-			<del>                                     </del>
		210	<b> </b> •	-	-	<b> </b>	_		_		
٠l		216	=	_	L	ļ	-	<u> </u>	_		
- 1		217	Ш	L				_			
		218									
		219	Π								
		220	П								$\Box$
- 1		220 221	H		H	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$
-	-	222	Н	-	<del> </del>	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-
ı		222 223	Н-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	
		224	H	-	-	-	⊢	⊬	_	-	-
-		224	+		_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
		225 226	Ш	_		<u> </u>		<u> </u>		_	Ш
		226	Щ			_					
		227	Ш		L						
		228 229									
		229	П								
		230	Т	$\overline{}$							
1		231			$\vdash$		_	_	_		$\vdash$
		231 232	Н						_		М
:		233	+		$\vdash$	H	-				
}		233 234	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$
ŀ		234	Н		$\vdash$	<u> </u>	<b></b>		-	$\vdash$	Н
ļ		235	Ш	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>		$\vdash$	Ш	<u> </u>	
ļ		236 237	Ш		<u> </u>	<u> </u>				_	
·		237	Ш		<u> </u>	<u> </u>					
[		238	Ш		L	L					
ſ		239									
ı		240									
ı		241	-			Т				_	_
+		242	$\vdash$		$\vdash$	-			-		$\vdash$
1		243	$\dashv$		<del> </del>	-				-	-
}			$\vdash$		-	-		$\vdash$	-	-	
		244	$\vdash$	_	<u> </u>	-		<u> </u>	-	<u> </u>	Щ
		245	Ш			<u> </u>		_			
ļ		246			L.	L_	Щ.			$\Box$	Ш
Į		247									
Į		248									
[	]	249									
_[		250									

Cla	Date									
Final	Original		ŀ							
. ۽ ا	[ā.		l				١.			
"-	Ō		•							ŀΙ
	054		⊢	┢		-	<u> </u>	├		$\vdash$
_	251	_			-	<b> </b> _			_	$\square$
	252		<u> </u>	_		_		_		Ш
	253		匚	L			L			
	253 254									
	255									
	256									
	256 257		Г	_			_			П
	258						Ι-	_	Т	
	259		$\vdash$	_	_		-	<del>                                     </del>		$\vdash$
	259 260	-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	┝	$\vdash$		H
<u> </u>	261	-	<del>                                     </del>	├	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash\vdash$
	201		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			├	Н
	262 263	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		Ш
<b></b>	263	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
L	264		<u></u>				L	L		Ш
	265		L		L		L		L	
	266						_	Γ		П
	267			Г				Π		
	268						<u> </u>			H
<b>-</b>	269	_	-	-	-	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>	_	
	270			$\vdash$	┝	-	├─	⊢	⊢	Н
	270 271	<del> </del>	$\vdash$	-	-	-	┝		┢	-
ļ	271	<u> </u>	-	<del> </del>		-	<u> </u>	⊢	-	$\vdash$
	272		<u> </u>	├	_		<u> </u>	⊢	_	$\vdash$
	272 273 274		<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	L	_	$\vdash$
	2/4		<u> </u>	_	_	_	_	_	<u> </u>	
	275		_			<u> </u>	<u> </u>	_		
	276 277				_			<u>.</u>		Ш
	277				_					
	278									
	279			Γ						
	280								Г	П
	281				_	$\overline{}$			$\vdash$	П
	282					$\vdash$	_			
	283	$\vdash$				$\vdash$	_			
	284	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$
	285	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del></del>		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	286	<del>                                     </del>	<del> </del>	-	<del>                                     </del>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$		
<b>—</b>	287	-	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	-		$\vdash$
	288	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
		-	-	$\vdash$			<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \mid$
	289		<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	$\square$
	290		_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	
L	291	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Ш
	292	<u> </u>	L.	L-		<u> </u>		_	$\vdash$	Ш
	293		_	<u> </u>					L	Ш
	294					<u> </u>				
	295			L		L				
	296				L.					
	297									
	298			П						П
	299		-							П
	300									П
		_								ш